

Handelsname

Stoffnr. 065550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 01.04.14

Druckdatum: 01.04.14

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Artikel-Nr. 06555000

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Lebensmittelzusatz, Herstellung von Pharmazeutika

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Hänseler AG
Industriestrasse 35
9101 Herisau
Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58
E-Mail-Adresse der
verantwortlichen
Person für dieses
SDB sdb@haenseler.ch

1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

2. Mögliche Gefahren

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Nicht kennzeichnungspflichtig, jedoch sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen
Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Sicherheitshinweise

P261.1 Einatmen von Staub vermeiden.
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG

S-Sätze

22 Staub nicht einatmen.
24 Berührung mit der Haut vermeiden.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Stoff- / Produktidentifikation

CAS-Nr. 3458-28-4

Molekulargewicht

Wert 180.2

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Handelsname

Stoffnr. 065550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 01.04.14

Druckdatum: 01.04.14

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Gegebenenfalls Sauerstoffbeatmung

Nach Hautkontakt

Abwaschen mit Wasser und Seife. Haut gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl, Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Entwicklung von giftige Gasen

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Staub nicht einatmen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Staubentwicklung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Nachreinigen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Staub nicht einatmen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Längere oder wiederholte Exposition vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche

Handelsname

Stoffnr. 065550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 01.04.14

Druckdatum: 01.04.14

Schutzausrüstungen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz

Atemschutz bei Auftreten von Staub.

Handschutz

Geeignetes Material Handschuhe / chemikalienresistent

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	kristallines Pulver
Farbe	weiß
Schmelzpunkt	
Wert	132 °C
Siedepunkt	
Bemerkung	Nicht anwendbar
Flammpunkt	
Bemerkung	Nicht verfügbar
Dampfdruck	
Bemerkung	nicht bestimmt
Dichte	
Wert	1.539
Wasserlöslichkeit	
Bemerkung	löslich
Löslichkeit in	
Ethanol	
Bemerkung	löslich
n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow)	
Bemerkung	nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Produkt ist staubexplosionsfähig.

10. Stabilität und Reaktivität

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Handelsname

Stoffnr. 065550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 01.04.14

Druckdatum: 01.04.14

Bemerkung Reizt die Haut.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung Reizt die Augen.

Sonstige Angaben

Toxikologische Daten liegen nicht vor.

12. Umweltbezogene Angaben**12.3. Bioakkumulationspotenzial****n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow)**

Bemerkung nicht bestimmt

12.6. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Ökologische Daten liegen nicht vor.

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

EAK-Abfallschlüssel Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.
EAK-Abfallschlüssel Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften einer hierfür zugelassenen
Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport**Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

14.5. Umweltgefahren

no

Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften**16. Sonstige Angaben****Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.